

继往开来,鹏抟九天

——靖继鹏先生情报学思想大观

■ 张卫东 左娜

吉林大学管理学院 长春 130022

摘 要: [目的/意义] 靖继鹏先生是我国情报学界的著名专家,其思域广阔,著作等身,对其思想视界进行梳理和透视,有助于启发后学晚辈,推动情报学研究稳步前进和创新发展。[方法/过程] 运用访谈、文献调研等方法,对先生的学术研究成果及管理实践进行研读与梳理,从治学、育人、管理和办刊 4 个方面总结和探讨先生的思想贡献。[结果/结论] 先生的四重思想大观,折射出有机整体观、可持续发展观、科学观、实践观、贯通观、系统观、历史观和角色观等丰富的哲学思维,具有十分重大的借鉴意义。

关键词: 靖继鹏 情报学 情报教育 学科建设

分类号: G250

DOI: 10.13266/j.issn.0252-3116.2020.13.006

靖继鹏先生是吉林大学情报学科创始人,是吉林大学管理学院第四任院长,长期担任《情报科学》主编,是我国当代著名的情报学家、情报教育家。多重身份给予了先生广域的学术审视视角,同时,多方位的深入实践也构筑了先生多元的学术行动路线。先生在“身份”与“身份”的相互碰撞中,不断丰富着自身思考模式,并在不断的模式转换中建造了一个独特且丰富的学术思想世界。继往圣,开来学,而有大功于斯世也。先生在我国情报学发展的半个多世纪中,处于承上启下的中间一代,在继承老一代情报学家有益之思的基础上,先生奋发向上,孜孜以求,为情报学后学者打开了新的学术世界。本文从治学、育人、管理和办刊四个维度探析先生之思,以丰富新时期下我国情报学研究理论及实践体系。

1 治学观——学术研究之思

先生曾说:“情报事业是一生中学术活动的全部,人生最好的年华都献给了情报事业,情报专业的发展与自己的人生道路紧密相连”^[1]。时光终不负努力,年华也共深“情”人,先生就是那个深慕情报学的人。风雨 40 余载,先生对情报学研究的情意已经沉淀为独具特色的治学之观。

1.1 有机整体观

回顾先生治学史可以发现,追求情报学发展真理一直是先生进行学术研究的内在驱动力,先生的治学态势表现出循序渐进的特点,先生的治学理念呈现出内外结合与时序远近结合的有机整体观。

上世纪 80 年代,先生就曾提出“情报学属于新兴学科,与之配套的情报教育也处于发展与变化之中”的观点^[2]。从世界范围来看,情报教育发端于上世纪 50 年代,且情报教育是全球情报研究的共同使命所在,绝非是某一国家专有研究领地,先生将国内外情报教育研究视为一个整体,望眼全球,实地考察美国^[3]、日本^[4]、苏联、德国等国家的情报教育现况,并在结合我国国情基础上合理借鉴其他国家的先进建设经验,提出了一系列战略性情报教育发展策略。

情报学理论基础研究贯穿于学科发展全过程中,先生应用整体化思维,提出情报学科发展的创新模型^[5],从学科外在环境、学科内在发展规律、信息技术、信息需求、信息资源^[6-7]等方面阐释了情报学学科整体发展的动力机制。先生还指出,用户是一切情报活动的出发点和归宿^[8],并构造了以用户为核心的情报学理论体系^[9]。

情报学的发展必须与国家社会经济现状相匹配,

作者简介: 张卫东 (ORCID: 0000-0001-7512-0814),教授,博士,博士生导师, E-mail: wdzhang@jlu.edu.cn; 左娜 (ORCID: 0000-0003-2449-7579),博士研究生。

收稿日期: 2020-02-09 **修回日期:** 2020-02-28 **本文起止页码:** 35-40 **本文责任编辑:** 易飞

必须与不断变革的时代背景相融合。先生对于行业发展前沿的嗅觉极其敏锐,早在上世纪 90 年代就从信息产业测度方法入手,对信息技术进步和信息产业发展双重背景下的信息经济学进行研究^[10],先生意识到社会经济环境的整体性,即社会经济不单单属于经济学范畴,情报学同样可在社会信息经济发展中发挥重要作用,且情报学不能脱离于社会经济环境而独立存在。

先生坚信,新思维可带动新进步,这也是先生学术造诣博大精深的关键所在。21 世纪初,信息生态理论进入先生研究视野,信息生态系统是一个具有自我调节性和整体性的人工系统,这样的系统为信息管理学科的研究也拓展了新方向。先生同样站在信息生态理论整体观的视角,提出了可从信息生态系统的构建机理、学科基础、理论体系、运行机制以及信息生态观指导下信息组织模式等方面进行情报学研究^[11-12]。

从表面上来看,先生的情报教育研究、情报学基础理论研究、信息经济学研究及信息生态研究是在不同时代背景下所进行的主题式研究,但从学科发展内在逻辑来看,先生的治学成果是一个有机的、贯通式的、启发式的、层迭式的学术研究整体。聚焦于每个研究主题来看,其内部研究逻辑都是纵深式的。先生不仅发表了多篇学术论文,还出版了《实用情报学》《情报学理论基础》《信息经济学》《信息生态理论与应用》等多本专著,这些系统性的优秀成果都是先生整体观思维的具象表现。

1.2 可持续发展观

风物长宜放眼量。先生治学讲究“所思在远道”,远道之思有两重:①治学理念的可持续性。学术研究严谨及学术道德高尚被先生视作学术活动可持续发展的根本,先生用“严谨、严厉”四个字总结到自己的治学态度,言传身教,始终站在教学第一线,薪火相传,将学术严谨性的理念植根于学风建设之中。②治学方法的可持续性。先生的治学历程依托于情报学,而情报学学科本身具备周期性发展规律,即情报学的发展是学科内某些研究特性的循环往复的发展与创新^[5],这种学科内生规律性推动了先生“守正拓新”治学方法体系的形成。先生治学主张“守正”,面对学科边界模糊的时代挑战,他说“要始终注重研究国内经济社会发展的需要和本学科自身的发展动态”,先生正是在这样的思考中,坚守着学科的本源发展,不断研究与把控着情报学学科自身的发展动态。创新是情报学得以良性发展的必要条件,先生治学崇尚“拓新”,即结合外生环境变化不断捕捉新的情报学学科增长点,先生锁定

学科前沿问题的目光极其准确,在不断思考情报学如何与日渐更迭的科学技术相匹配的过程中,在不断摸索情报学如何与国家战略需求相符合的进程中,先生也在不断地为情报学研究开疆扩土^[13]。先生思之长远,故行之更远,严谨的治学理念、守正且拓新的治学方法,使得先生的学术研究绵延不绝,也推动了情报学的可持续发展。

2 育人观——人才培养之思

作为一名情报学教育家,先生以“情”育人,以“情报学”报以后学者,以“一腔深情”育以后学者,循序渐进中形成了科学观和实践观,我们且以先生育人之观,观其育人之道。

2.1 科学观

成大学者,亦可为大师,而能称为大师者,必有科学之思以传后学。靖继鹏先生便可称作情报学界的大师,先生育人的科学之思有三:

2.1.1 科学态度观

先生深谙育人之道,提倡“以德育人,科学培养”的理念。先生先后传学于近 40 余名博士研究生、100 余名硕士研究生,听其讲授课程的学生更是不计其数。在教育学生方面,他说道:“首先要教学生做人,德非常重要”,先生始终秉持着“育人先立德”的科学态度,倡导“先立其人,再树其学”的观念,帮助学生把控“做人”与“做学问”之间的科学关系,教导他们要以严谨的学风、正确的态度来研究学问,切不可急功近利,以道德换利益。

2.1.2 科学发展观

人才培养绝非一朝一夕之事,正如先生所言:“办情报教育要有战略眼光”^[2]。先生培育学生,强调要有发展根基,即要在情报教育中为学生谋长远之发展、科学之发展。天下莫柔弱于水,而攻坚强者莫之能胜,先生将情报教育视作柔弱之水,在上世纪 80 年代就已提出“情报-计算机技术-通讯技术”三位一体的培养模式,以攻时代发展之难题^[2]。在今天看来,先生的眼光确是具有发展性的,先生提倡教育要坚持“面向现代化、面向世界、面向未来”,不仅为上世纪 90 年代的科技振兴培育了大批人才,也为 21 世纪的人才之需作出了贡献。

2.1.3 科学层次观

孔子教人,各因其材,先生育人,也取孔子之道,坚持按照培养层次科学施教。1982 年,先生首创的工科背景下的情报工程专业开始招收本科生,当时的专业

定位是为振兴机械工业而服务。先生结合时代背景, 从机械工程、语言、情报技术、情报理论、相关科学理论等方面入手, 注重拓宽学生的知识面, 培养情报学通才^[14]; 1986 年, 吉林工业大学(现吉林大学)获批情报学硕士学位授权点并开始招生, 先生引进技术、聘请专家, 强调硕士研究生的培养要与当代经济社会发展相适应, 从事更深一步的专题性研究; 2000 年, 吉林工业大学(现吉林大学)获批情报学博士学位授权点, 成为继武汉大学之后第二个由高校独立开办的情报学博士学位授权点, 先生将博士研究生视作高级情报人才, 着重培养其对情报学理论与实践中的热点与难点问题的把控和深入探讨。时至今日, 先生还在参加每年的博士研究生论文开题与毕业论文答辩工作, 为保证博士研究生培养质量贡献力量。

2.2 实践观

知之愈明, 则行之愈笃; 行之愈笃, 则知之益明。培育学生在于帮助其明晰自身道德认知、学习认知及专业认知等认知层面的东西。而欲明其知, 必先予其器, “器”即认知条件、认知环境等基础设施的总和。先生从实践出发, 为学生的成长创造了良好的基础和环境。

2.2.1 教育体系丰富之思

1984 年和 1989 年, 先生率代表团分别赴美和赴日进行了为期 38 天和 14 天的情报教育实地考察, 对多个大学、公司、工厂、农场及私人实验室等进行了全面考察与调研^[4, 15-16]。先生认为, 与美国和日本相比, 我国情报教育体系尚待完善, 且十分迫切。谈及应如何丰富我国情报教育体系, 先生提出应基于国情建设多元、多模式的情报教育体系, 可通过大力发展情报基础教育^[17]、科学建设情报正规教育、合理发展情报继续教育的方式来促进国内情报教育体系系统化发展^[2]。

2.2.2 师资队伍建设之思

先生从建系开始便注重建设一支特色的、高水平的工科院校的情报学师资队伍, 以提高育人质量。先生内外结合、双管齐下, 先从全校选拔优秀人才, 抽调教师, 并引进美国的教师培训项目, 开办了全国情报教师培训班^[18], 该培训班引进美国的优秀教师对校内外 35 名专业师资进行了“外教封闭式”的英语授课, 足以看出先生对师资队伍建设的思考之深入、意识之深刻。

2.2.3 研究方法更新之思

先生学生时代主修拖拉机设计专业, 从工科跨入情报学的研究领域, 先生逐渐发现工科方法和基础对

从事情报学研究颇有助益。先生在育人的过程中, 便十分重视学生对于跨学科研究方法的运用及更新, 例如, 先生曾运用数学方法构建了信息技术应用的经济效益测算模型^[19], 先生也对多种信息产业测度方法进行了比较与评价^[20-22], 以吉林省为例进行实践探索^[23-24]。此外, 先生目光远大, 在早期便利用工科院校背景的便利性, 于 1983 年建立了情报技术中心, 成立了计算机技术等多个实验室, 以对学生的情报方法技能进行培训。

3 管理观——学院及学科建设之思

先生担任系主任、学校科研处处长、管理学院院长等行政职务, 在不断的探索与实践, 逐渐形成了行政管理贯通观、学科建设系统观的管理思想体系。

3.1 贯通观

学者用功之深, 穷理之熟, 然后能融会贯通。靖继鹏先生用功于学院建设、穷理于多职并举, 故得贯通之思, 以助学院各项事业的发展。1994 年至 2001 年, 是先生贯通观形成的重要阶段: 1994 年, 先生担任原吉林工业大学经济管理学院(现吉林大学管理学院)院长, 先生任职期间, 首抓学科建设, 提倡“以学科建设, 促进学院发展”的理念。在这样的理念指导下, 工商管理硕士(MBA)学位和工业工程领域工程硕士学位两个办学权获批并开始招生、情报学博士学位授权点获批并开始招生; 1995 年, 先生注重“立足实践, 面向决策”, 从软科学建设出发, 建立了软科学研究机构——吉林工业大学软科学开发研究院, 并担任院长^[25]; 1997 年, 先生行创新之举, 一手创办了吉林工业大学工商管理学院, 并担任院长, 先生主张工商管理学院的建

设要注重“制度与人文并重、经济与教育结合”, 以校企合作为基本路线, 实现校企的双向共赢, 探索出一条特色高效的教育产业发展之路; 1999 年, 在吉林工业大学工商管理学院“人本位”“能力本位”的办学观念的影响下, 逐渐开拓出新的办学路径, 先生依托于工商管理学院大格局的办学理念和坚实的建设基础, 成立了吉林工业大学高等技术学院, 担任首任院长, 利用吉林工业大学的专业建设优势, 打造了汽车运用、计算机应用等品牌专业, 并以产业为导向, 开办了电子商务等专业。

在这长达数年的岁数里, 先生四院并举, 身兼吉林工业大学经济管理学院、软科学开发研究院、工商管理学院和高等技术学院四院的院长, 先生虽身负繁重的行政工作, 但其凭借贯通精神, 让四个学院的发展各得

其所。主大计者,必执简以御繁。先生深知,四个学院的建设内容和建设重点有所不同、各具特色,故其学院建设之思便始于学科建设、立于教育本身,将“学科”和“教育”视作学院发展的根基,贯穿于四院建设始末,通晓于四院发展前后。

3.2 系统观

举一纲而万目张。谈到管理观,先生说道:“学科建设要放在管理的首要位置,首要的抓”。故学科建设成为先生贯通之观的重要组成部分,也是先生进行学院建设的关键依托点。细观先生的学科建设之思,不难发现先生系统化哲学思维的运用。先生思之学科建设定位,犹若纲之在网,可有条而不紊;先生观之学科建设之道,需内外相合,系统发展,这便是先生学科建设系统观的应用要义。先生认为,一个学科的筹备、建立、管理和发展,必须从学科内部发展和外部环境入手,系统化把控学科建设的发展逻辑,而组建学科建设的基础设施、注重学科建设的内外交流、创造学科建设的团队语境,便是先生建设学科的三大策略,体现在其情报学学科筹办、成立及发展全过程中:①在情报学学科筹办阶段,先生率吉林工业大学情报资料考察学习团先后考察了北京、武汉、上海等地区的情报建设体系,先生敢想敢做,分别从决策咨询角色、高校研究机构定位、全国行业组织视角等维度出发,先后成立了情报研究室^[26]、吉林工业大学情报科学研究所、全国首个机械部高校情报网^[27]等,并担任了主任、总网长等多重职务,以增强情报学在校内的知名度,组织“高成效,高影响力”的全国范围内的情报研究交流活动,为成立情报学专业打下了坚实基础;②在情报学学科成立阶段,先生建立了情报专业筹备组,并出任组长一职,先生极具行动力和创新思维,于 1980 年建立了全国首个以工科为办学背景的情报工程系,并出任系主任,开启了一段学科建设的辉煌旅程;③在情报学学科发展阶段,先生建立了情报工程实验室,引进了一系列的培训项目,在国内引起了极大的关注。先生还认为情报学的学科建设应着眼于全球,故而鼓励学科内的国际化交流,率团先后考察与访问了美国、加拿大、日本、英国、俄罗斯、越南等国家,以扩大学科建设的视野。随着情报学学科发展的不断完备和成熟,先生逐渐意识到团队建设于情报学未来发展的重要性,先生主张“以学术项目助力团队建设,以团队建设推动学科发展”的理念,从 1978 年到 2008 年,在 30 年的时间中,先生共主持了上百项创新性的学术科研项目。其中,包含以“信息商品价格理论与信息市场运行机制研

究”为代表的多项国家自然科学基金项目、以国家社会科学基金重大项目“网络信息生态链形成机理与演进规律研究”为代表的多项社会科学基金项目以及多项国家机械工业部重点项目和省重点项目等。先生以上述项目为核心,分别组建了信息经济、信息生态、情报学理论等研究团队。在团队思想的不断碰撞与融合中,还产生了许多新的情报学学科研究领域,这对情报学学科的发展和建设具有极其重大的意义。

4 办刊观——学术平台建设之思

先生的学术影响力十分广泛,曾担任《情报学报》《情报业务研究》《现代情报》《图书情报知识》等情报学学术期刊的编委,担任《国外情报科学》《情报科学》杂志社社长、主编近 40 年。其中,《情报科学》杂志的发展历程体现出先生学术平台的建设智慧,也映射出先生的办刊观。

4.1 历史观

先生用历史眼光探寻情报学学术期刊的发展规律,并尊重其规律,极其精准的把握了其发展潮流。

回溯《情报科学》的办刊历史,上世纪 80 年代初期,《情报科学》在哈尔滨宣告创刊,这在情报学界是具有里程碑意义的事件,它代表着情报学已然成为一门被社会所公认的独立学科^[28]。历史的发展总是坎坷的,《情报科学》创刊以来的最初 15 年,饱尝了情报学发展的酸甜苦辣,其既用现代化思维推动了情报学学科创新发展,也用实际化行动繁荣了情报事业。初创时期的《情报科学》的学术地位和行业推动力是不可忽视的,然而囿于经费等现实因素,《情报科学》停刊。作为其忠实读者和作者的靖继鹏先生慧眼独具,将自己所创办的优秀期刊《国外情报科学》与《情报科学》合二为一,让《情报科学》复刊于长春的大地之上,先生担负起繁荣《情报科学》的历史使命^[29]。先生深知,《情报科学》复刊面临着极其复杂的内外部环境;尽管困难重重,但先生从未退却。先生重视《情报科学》发展历史,保留其原有的大胆创新思维,在国内外情报学发展的当下潮流中研究情报学学术平台的建设历史,进一步把握情报学刊物的历史发展规律,并借鉴历史,从中汲取智慧,为《情报科学》的明天开辟出了一片新的天地。

4.2 角色观

《情报科学》作为一本面向情报学科的学术刊物平台,应明确自身角色定位,厘清《情报科学》与情报学之间的关系,高下相倾,有无相生,先生的角色之思

主要体现在两个方面。

4.2.1 从情报学看《情报科学》

20 世纪 40 年代,在情报危机的现实需求下,情报学应运而生,在半个多世纪的发展进程中,情报学的发展逐渐得到深化。20 世纪 90 年代,高速信息网络下的信息资源管理成为情报学的热点研究议题,先生便是在这样的时代背景下审时度势,行复刊《情报科学》的明智之举。复刊伊始,《情报科学》便面临着情报学跨世纪的重大变革。21 世纪初,“数字革命”的实现与普及,信息技术的深化和发展,使得情报学研究对象、研究方法、用户需求和研究队伍发生了极大变化,这于先生而言,既是发展《情报科学》的机遇,也是复刊所面临的极大挑战,先生审时度势主张理论先行,提高期刊内涵;注重创新,推行研究与教育并重^[2];怀揣初心,创办国内情报学领域的核心期刊。今天,世界范围内的信息技术又有了新一轮的发展与更迭,大数据、人工智能、物联网等技术的涌现,使得情报学又迎来了一次重大变革,网络舆情、大数据与情报学、知识发现、智库、社交媒体中的用户信息行为等新的情报学研究议题层出不穷^[30],先生紧扣情报学发展的时代主题,认清情报学学科于期刊发展中的角色,不断调整期刊结构,使得《情报科学》在情报学界的影响力连年攀升,在 2013-2017 年连续 5 年被权威机构评为“中国最具国际影响力学术期刊”,在 2018-2019 年连续获评“中国国际影响力学术优秀期刊”。

4.2.2 从《情报科学》看情报学

《情报科学》在不断融入情报学学科发展潮流的同时,也在不断地推进情报学学科体系的深化与完善。暗潮已到无人会,只有篙师识水痕。先生凭借着丰富的治学经验和敏锐的行业嗅觉,意识到《情报科学》在当代国内外情报学研究形势下的发展潮流,故思诸多长远之策、兴系列务实之举:先生认为,办刊的第一要义是坚定正确的办刊方向。《情报科学》自创刊以来,便坚定不移地坚持社会主义办刊方向,并以为学科和行业服务为办刊宗旨,为《情报科学》成为情报学领域一面鲜明的学术旗帜打下了坚实基础;另外,先生紧抓建设,着手打造了一支国内情报学期刊领域人才数量最多、层次最高的编辑队伍,组建召开编委会,积极邀请知名学者加入《情报科学》的编委阵营,以推动期刊建设;无论是学科进步,还是刊物发展,都离不开年轻学者新鲜血液的注入,正如先生所说:“办刊要注重培养年轻作者”,于是专门开设博士专栏,以资后学;先生将情报学基础理论与情报学新思想并重,使得《情报科

学》始终走在学界前沿,享有极高声望。但是先生居安思危,极具大局意识和全球视野,在时代风云变幻莫测的今天,积极筹备外刊,尝试与国际接轨,以进一步提高期刊影响力,最终回到先生所言的办刊初心:“推动情报行业的健康发展。”

5 结语

可见,为学惟真之思、为人惟善之念、为道惟新之举、为事惟诚之行的四重境界交织,凝结成靖继鹏先生的思想大观。先生为学惟真,其有机整体式和可持续发展式的治学观念,不但影响了一代又一代吉林大学情报学子的学习态度,还赋予了国内情报学界新的学术研究视角;先生为人惟善,甘为后人作便桥,其科学及求实的育人思想,不但为吉大情报学子打开求学的尚德之门,还为其铺好求学的康庄大道;先生为道惟新,其贯通和系统的管理之道,不但为吉林大学寻找到新的办学“突破点”——情报学,也为国内情报学体系探索出新的发展方向——工科背景下的情报学;先生为事惟诚,其历史之观与角色之观,不但推动了《情报科学》之建设,还赋能于情报学科之发展、情报事业之繁荣。靖继鹏先生辛勤耕耘于情报学研究沃土已有 40 余年,其严谨务实的人格魅力,无不感染着后辈晚学;其孜孜以求的钻研精神,不断孕育出新的情报学学术菁华,也不断为情报学的发展书写着新的篇章。先生的学术思想世界疆土极其广袤,还需更多的探索与研究。

参考文献:

[1] 靖继鹏. 情结——靖继鹏学术文集[M]. 长春:《情报科学》杂志社, 2015:11-12.

[2] 靖继鹏,徐英,吴迪. 我国情报教育的体系与发展[J]. 情报学报,1987,6(2):147-153.

[3] 靖继鹏. 美国高等学校的情报教育[J]. 情报学报,1985,4(1):87-94.

[4] 靖继鹏,王崇德,林九如. 日本的情报教育[J]. 情报学报,1990,9(6):462-471.

[5] 靖继鹏,郑荣. 我国情报学学科发展的创新机制及创新领域研究[J]. 情报学报,2005,24(3):268-276.

[6] 靖继鹏,李冰. 技术转移中信息资源配置研究述评[J]. 情报科学,2008(4):627-631.

[7] 靖继鹏. 网络信息资源管理研究论纲[J]. 中国图书馆学报,2000(3):46-48.

[8] 靖继鹏,李勇先,刘凤琴. 剖析情报学理论体系流派的用户观[J]. 中国图书馆学报,1992(2):5-10,91.

[9] 靖继鹏,李勇先. 试构造以用户为核心的情报学理论体系[J]. 情报业务研究,1991(4):193-198.

- [10] 靖继鹏,赵筱媛.信息产业的形成机制剖析[J].情报科学,2004(5):513-516.
- [11] 靖继鹏.信息生态理论研究发展前瞻[J].图书情报工作,2009,53(4):5-7.
- [12] 靖继鹏.网络信息生态链的形成机理与演进规律研究序[J].图书情报工作,2013,57(15):39.
- [13] 靖继鹏,马哲明.信息社会创新理论的核心——思维创新[J].情报科学,2004(7):769-773.
- [14] 滕树声,冯邦曾,靖继鹏.建立多元情报教育体系培养工科情报人才[J].情报学报,1983,2(3):239-244.
- [15] 靖继鹏.美国情报教育考察报告[J].情报知识,1985(1):31-39.
- [16] 靖继鹏.美国情报教育概况[J].情报学刊,1985(1):56-61.
- [17] 靖继鹏.要加强《情报学》的基础教育[J].情报知识,1982(2):1-3.
- [18] 冯堤.拓荒牛:以情为报,报之以情——《情结——靖继鹏文集》序[J].情报科学,2015,33(4):158-160.
- [19] 靖继鹏,熊文,刘倩.信息技术向机械工业渗透的机理及应用效益分析[J].情报学报,2000(5):492-498.
- [20] 靖继鹏,王欣.信息产业结构与测度方法比较研究[J].情报科学,1993(1):7-16,79.
- [21] 靖继鹏,王欣.信息产业测度新方法:综合信息产业力度法[J].情报业务研究,1993,10(3):129-133.
- [22] 靖继鹏,马哲明.信息经济测度方法分析与评价[J].情报科学,2003(8):785-791.
- [23] 靖继鹏,王欣,窦平安.吉林省信息产业测度分析[J].情报学报,1993,12(6):433-444.
- [24] 靖继鹏,王欣,窦平安.吉林省信息产业发展战略研究[J].情报理论与实践,1993(6):21-24,46.
- [25] 吉林工业大学软科学开发研究院成立[J].吉林工业大学学报,1996(1):73.
- [26] 靖继鹏.谈高等学校中的科技情报研究工作[J].吉林工业大学学报,1979(3):100-105.
- [27] 靖继鹏.机械工业部院校情报网年会在武汉召开[J].情报学刊,1983(1):91.
- [28] 王崇德.不是起点的开端——恭贺《情报科学》复刊[J].情报科学,1998(1):5-8.
- [29] 靖继鹏.担负起繁荣《情报科学》的历史使命[J].情报科学,1998(1):1-2.
- [30] 靖继鹏,王晰巍,曹茹烨.近三年情报学研究动态及发展趋势分析[J].情报资料工作,2017(1):5-11.

作者贡献说明:

张卫东:论文整体框架制定,撰写论文;

左娜:收集资料。

The Cause and Forge Ahead into the Future, like a Roc Flying over the Top Sky

——Mr. Jing Jipeng's Thoughts on Information Science

Zhang Weidong Zuo Na

School of Management, Jilin University, Changchun 130022

Abstract: [Purpose/significance] Mr. Jing Jipeng is an expert in the field of information science in China. His ideology is broad, and he has published vast quantity of works to his credit. Combing and seeing through his vision for thinking will help inspire the juniors, and also promote the steady progress and innovative development of information science research. [Method/process] By means of interview and literature research, this paper studied and sorted out Mr. Jing jipeng's academic research results and management practice. Finally, from the four aspects of scholarship, education, management and running the journal, this paper summarized and discussed the ideological contributions of Mr. Jing jipeng. [Result/conclusion] Mr. Jing's four perspectives reflected the rich philosophical thinking of organic holistic view, sustainable development view, scientific view, practice view, syncretic view, systemic view, historical view and role view. This is of great significance for related research.

Keywords: Jing Jipeng information science intelligence education discipline construction